

Dendrologický posudek

parcela 255/1, Rosice u Brna

Zpracovali: Viliam Hromek, Michal Jarolímek

Odpovědná osoba: Viliam Hromek, Michal Jarolímek - Bobr na stromě s.r.o.

Datum: 3.10. 2025



Bobr na stromě

Disclaimer:

Veškeré posudky byly provedeny v souladu se standardem AOPK A01 001. Posudky se vztahují výhradně na viditelné části stromu; stav skrytých částí, jako jsou například kořeny, je odhadován na základě dostupných informací a odborných zkušeností arboristy.

Popis stanoviště

Hodnocená plocha se nachází na katastrálních parcele 255/1, na katastrálním území Rosice u Brna. Parcela slouží jako parkoviště pro auta a čtyřkolek, či jako odkladiště pneumatik. Parcela je rozdělena na severu ohraničena trojicí smrků, na východní straně je lemována porosty dřevin složené z stromového i křovinného patra, místy se objevuje i patro bylinné, na západní straně sousedí parcela s halou. Většina parcely je pokryta drceným asfaltem. Přes parcelu 255/1 vede průchod na parcelu 257/1. Pohyb osob na parcele byl odhadnut na velmi nízký, spíše koncentrovaný v severní části parcely. Porosty na parcele nesou nízkou ekologickou hodnotu.

Mapa lokalizace stromů:



Odkaz na online webovou aplikaci:

<https://mendelu.maps.arcgis.com/apps/instant/attachmentviewer/index.html?appid=35a47af0d1ac4f968d89364170344447>

Tabulka zhodnocených stromů:

Pořadí	Taxon	Obvod kmene	Výška stromu	Výška nasazení koruny	Šířka koruny	Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Provozní bezpečnost	Perspektiva	Technologie pěstebního opatření	Naléhavost
1	Picea pungens	110	11	0	5	4	1	3	3	2	A		
2	Picea glauca	94	11	0	2	4	1	3	3	2	A		
3	Picea pungens	117	11	0	7	4	1	3	3	2	A		
4	Fagus sylvatica	130	12	1	6	4	1	3	3	2	A		
5	Pinus nigra	120	12	1	6	4	2	1	1	1	B		
6	Pinus nigra	90	13	5	6	4	2	1	1	1	B		
7	Pinus nigra	119	12	4	4	4	2	1	1	1	B		
8	Pinus nigra	124	10	4	4	4	2	1	1	1	B		
9	Pinus nigra	121	12	3	6	4	2	3	3	2	B		
10	Prunus avium	155	10	4	12	4	1	4	4	3	B	S-KPP	1
11	Pinus nigra	142	10	1	8	4	2	3	3	2	B		
12	Pinus nigra	119	11	1	5	4	2	3	3	2	B		
13	Picea pungens	87	10	0	3	4	2	3	3	1	B		
14	Picea pungens	68	10	1	3	3	1	1	1	1	A		
15	Pseudotsuga menziesii	77	8	1	4	3	1	1	1	1	A		

Pořadí	Taxon	Obvod kmene	Výška stromu	Výška nasazení koruny	Šířka koruny	Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Provozní bezpečnost	Perspektiva	Technologie pěstebního opatření	Naléhavost
16	Pseudotsuga menziesii	74	11	0	4	3	1	1	1	1	A		
17	Pseudotsuga menziesii	108	13	1	4	4	1	1	1	1	A		
18	Picea pungens	86	9	0	4	3	1	1	1	1	A		
19	Larix decidua	107	9	2	4	4	1	1	1	1	A		
20	Picea pungens	105	11	0	5	5	1	1	1	1	A		
21	Pinus strobus	116	13	0	4	4	1	1	1	1	A		
22	Pinus strobus	74	11	0	4	3	1	1	1	1	A		

Tabulka porostů

Pořadí	Plocha (m2)
1	226
2	21
3	82
4	41
5	9
6	103

1. Picea pungens

Popis: Vitální dřevina, u níž existuje podezření na poškození kořenového talíře.



2. Picea glauca

Popis: Vitální dřevina, u níž existuje podezření na poškození kořenového talíře.



3. *Picea pungens*

Popis: Vitální dřevina, u níž existuje podezření na poškození kořenového talíře.



4. *Fagus sylvatica*

Popis: Vitální dřevina, u níž existuje podezření na poškození kořenového talíře.



5. Pinus nigra

Popis: Vitální dřevina, jehlice napadené sypavkou (*Lophodermium pinastri*).



6. Pinus nigra

Popis: Vitální dřevina, jehlice napadené sypavkou.



7. Pinus nigra

Popis: Vitální dřevina, jehlice napadené sypavkou.



8. Pinus nigra

Popis: Vitální dřevina, jehlice napadené sypavkou.



9. Pinus nigra

Popis: Vitální dřevina, jehlice napadené sypavkou (*Lophodermium pinastri*), existuje podezření na poškození kořenového systému.



10. *Prunus avium*

Popis: Vitální dřevina s plodnicemi *Phellinus tuberculosus* v hlavním větvení, existuje podezření na zásah do kořenového systému. Doporučeno na kácení, mechanizace ano.



11. Pinus nigra

Popis: Dřevina, u níž existuje podezření na poškození kořenového systému, jehlice poškozeny sypavkou.



12. Pinus nigra

Popis: Dřevina, u níž existuje podezření na poškození kořenového systému, jehlice poškozeny sypavkou.



13. *Picea pungens*

Popis: Dřevina, u níž existuje podezření na poškození kořenového systému.



14. Picea pungens

Popis: Vitální dřevina, bez patrných defektů.



15. *Pseudotsuga menziesii*

Popis: Vitální dřevina, bez patrných defektů.



16. *Pseudotsuga menziesii*

Popis: Vitální dřevina, bez patrných defektů.



17. *Pseudotsuga menziesii*

Popis: Vitální dřevina, bez patrných defektů.



18. *Picea pungens*

Popis: Vitální dřevina, bez patrných defektů.



19. Larix decidua

Popis: Vitální dřevina, bez patrných defektů.



20. *Picea pungens*

Popis: Vitální dřevina, bez patrných defektů.



21. Pinus strobus

Popis: Vitální dřevina, bez patrných defektů.



22. Pinus strobus

Popis: Vitální dřevina, bez patrných defektů.



Porosty

Popis: Jedná se o porosty převážně vzrostlých stromů doplněny keřovými podrosty. Z druhové skladby je zde zastoupeno: *Fagus sylvatica*, *Pinus nigra*, *Pinus sylvestris*, *Picea pungens*, *Pinus strobus*, *Pseudotsuga menziesii*, *Picea abies* a *Thuja occidentalis* s křovinným patrem tvořeným dřevinami *Euonymus europaeus*, *Rubus sp*, *Salix caprea*, *Juniperus virginiana*, *Prunus cerasifera*, *Sambucus nigra*, *Juniperus sabina*, *Rosa canina*, *Swida sanguinea* a *Juglans regia*. Průměrná výška porostů je 7 metrů.

1. Porost

Popis: Jedná se o souvislý porost přeštíhlených dřevin, u nichž s ohledem na předpokládaný zásah do kořenového systému stromů hrozí v budoucnu jejich vyvrácení. Porost je velmi vitální, se stromovým patrem složeným výhradně z jehličnanů taxonů *Larix decidua*, *Picea abies*, *Picea pungens*, *Pinus nigra*, *Pinus strobus* a *Pseudotsuga menziesii*. Keřové patro tvoří *Euonymus europaeus*, *Swida sanguinea*, *Rosa canina*, *Rubus sp*, *Prunus cerasifera* a *Sambucus nigra*. Ekologický potenciál porostu je nízký.



2. Porost

Popis: Porost je tvořen dřevinami *Picea abies*, *Pinus nigra*, *Juglans regia* a *Prunus cerasifera*. U dřevin existuje podezření na poškození kořenového systému a s tím spojené riziko vyvrácení. Ekologický potenciál porostu je nízký.



3. Porost

Popis: Jedná se o porost tvořený *Pinus nigra*, *Salix caprea* a *Prunus cerasifera*. Ekologický potenciál porostu je nízký.



4. Porost

Popis: Živý plot z *Thuja occidentalis*. Dřeviny jsou vitální a v dobrém zdravotním stavu. Jejich ekologický potenciál je ovšem velmi nízký.



5. Porost

Popis: Živý plot z *Thuja occidentalis*. Dřeviny jsou vitální a v dobrém zdravotním stavu. Jejich ekologický potenciál je ovšem velmi nízký.



6. Porost

Popis: Souvislý porost tvořený taxony *Fagus sylvatica*, *Picea pungens*, *Picea abies*, *Pinus nigra* a *Pinus sylvestris*. Keřové patro tvoří *Juniperus sabina*, *Juniperus virginiana*, *Prunus cerasifera*. U porostu je podezření na poškození kořenového systému. Ekologický potenciál porostu je nízký.

